



EPOXY-SEALTM PRO

PREMIUM CONCRETE FLOOR COATING

REVÊTEMENT TRANSPARENTE À HAUTE QUALITÉ POUR PLANCHER

FICHE
TECHNIQUE



DESCRIPTION: SEAL-KRETE[®] Epoxy-Seal Pro est un revêtement de sol à 2 composants époxy de première qualité pour les surfaces en béton, disponible en clair, gris et teinté en 16 couleurs.

Usages Typiques:

- ✓ Garages intérieurs
- ✓ Ateliers
- ✓ Sous-sols
- ✓ Salles de blanchisserie

PRÉPARATION DE LA SURFACE: La préparation adéquate de la surface est essentielle à la performance du produit. La surface doit être solide, bien nettoyée, sèche et sans aucune poussière, saleté, huiles, peinture brillante ou écaillée, sans colle, produits d'étanchéité et autres contaminants.

TACHES D'HUILE: Vous pouvez avoir besoin d'un détachant à l'huile comme SEAL-KRETE[®] Oil Stain Remover pour enlever les taches d'huile tenaces.

BÉTON NU: Le béton doit avoir durci pendant au moins 30 jours avant l'application. Décapez la surface avec un décapant pour béton (inclus dans la trousse) pour permettre une pénétration et une adhérence adéquates.

BÉTON préalablement recouvert: Pour la meilleure façon d'enlever la peinture écaillée, et/ou le joint, voir le guide d'application sur le site seal-krete.com*.

FISSURES DE LA SURFACE: Réparez les fissures de surface avant de peindre.

Consultez le guide d'application sur le site seal-krete.com pour les instructions complètes de préparation de surface.

CONDITIONS D'APPLICATION: Lisez la section sur les «RESTRICTIONS» avant tout usage.

La température de l'air, du substrat et du matériel doit être comprise entre 10°C et 35°C (50°F et 95°F). L'humidité relative ne doit pas être supérieure à 80%. Les températures ne devraient pas chuter en dessous de 10°C (50°F) pendant 24 à 48 heures avant ou après l'application du revêtement.

INSTRUCTIONS DE MÉLANGE: Mélangez le composant A pendant 2 minutes en utilisant le bâton de peinture inclus avec cette trousse ou pendant une minute en utilisant un mélangeur tournemain et une perceuse. Puis ajouter tout le composant B au composant A et mélanger pendant 2 minutes, en veillant à racler les parois du pot.

SI PLUS D'UNE TROUSSE EST UTILISÉE: tous les composants A doivent être mélangés dans un même seau en plastique de 18,9 L (5 gallons US) pour assurer la cohérence des couleurs. Avant de vider chaque pot, insérer un bâton de peinture propre au milieu du pot. Utilisez un stylo pour marquer le niveau de remplissage sur le bâton de peinture. Mélanger tout le composant jusqu'à ce que la couleur soit uniforme. Versez la peinture mélangée dans les pots de 3,78 L (1 gallon US) à l'aide du bâton de peinture pour mesurer le niveau précis de remplissage. Replacer le couvercle jusqu'au moment de mélanger avec le composant B. Mélanger seulement une trousse à la fois.

Pour améliorer la résistance au glissement, ajouter l'additif antidérapant SEAL-KRETE Clear Non-Slip, en suivant les instructions sur l'emballage. Mélanger seulement la quantité de matière qui peut être appliquée au cours de la vie en pot (environ 60 minutes, selon la température de l'air et de la surface). Appliquer immédiatement.

APPLICATION: Enlevez les bords extérieurs avec une brosse de haute qualité. Appliquez à l'aide d'un rouleau à poils courts de 10 mm (3/8"). Humidifiez le rouleau, enlevez l'excès d'eau, saturez le rouleau avec le produit et appliquez uniformément de légères couches, en travaillant sur des sections de 1,2 m x 1,2 m (4 pi x 4 pi). Laissez toujours un côté humide et ne laissez pas le produit former une flaque. Laissez sécher pendant 24 heures avant toute circulation piétonnière et au moins 72 heures avant le trafic automobile.

ÉTAPE FACULTATIVE: Vous pouvez ajouter des paillettes décoratives (vendues séparément). Travaillant sur de petites sections de 1,2 m x 1,2 m (4' x 4'), appliquez le revêtement et saupoudrez immédiatement des flocons sur la peinture fraîche. Laissez sécher 24 heures avant d'appliquer le revêtement de finition Epoxy-Seal Pro High-Gloss Clear

REVÊTEMENT: Epoxy-Seal PRO est conçu pour couvrir en une seule couche. Si la surface est très poreuse ou si le revêtement est appliqué en couches trop minces, une deuxième couche peut être nécessaire pour obtenir un fini uniforme. Une seconde couche doit être appliquée dans les 24 heures suivant la première couche. Une trousse de Epoxy-Seal Pro couvrira jusqu'à 23 m² (250 pieds carrés) de béton lisse et nu (soit un plancher de garage en béton moyen pour 1 voiture). Vous pouvez vous attendre à une couverture d'environ 11,6 m à 18,5 m (125-200 pieds carrés) sur des surfaces de béton finies à la brosse, rugueuses ou poreuses.

TEMPS DE SÉCHAGE: Sec pour la circulation piétonnière dans 24 heures. Permettra le trafic automobile dans 72 heures. La température et l'humidité peuvent affecter le temps de séchage réel.

Nettoyage: Nettoyez les outils et l'équipement d'application immédiatement après usage avec de l'eau tiède et du savon. Nettoyez les déversements et les gouttes encore humides au savon et à l'eau tiède. Éliminez le contenant et le contenu conformément aux lois et réglementations locales.

RESTRICTIONS: Ce produit n'est pas conçu pour une immersion ou toute utilisation où l'humidité peut atteindre la face inférieure du revêtement. Ne pas appliquer sur les sols qui ont été traités avec des composés de durcissement sauf si complètement enlevés) ou des substrats de moins de 30 jours. Ne pas utiliser sur le vinyle, l'asphalte, les tuiles vernissées, le dallage en briques, les carreaux de grès, les tuiles mexicaines ou des matériaux similaires. Ne pas appliquer si la température de surface est inférieure à 10°C (50°F).

AVERTISSEMENT! PEUT IRRITER LES YEUX. PEUT IRRITER LA PEAU. PEUT ÊTRE NOCIF EN CAS D'INGESTION OU D'INHALATION. PEUT PROVOQUER DES EFFETS IRREVERSIBLES SUR LA SANTÉ. Évitez le contact avec les yeux. Peut provoquer des réactions allergiques de la peau. Évitez le contact avec la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les émanations. Ne pas ingérer. Utilisez seulement dans des zones bien ventilées. La protection respiratoire est recommandée pour une utilisation dans des espaces clos. Se laver les mains soigneusement après utilisation. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation du produit. TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

MESURES DE PREMIERS SOINS: En cas de contact avec la peau, laver abondamment à l'eau et au savon. Si le produit s'est solidifié, utiliser une serviette ou des méthodes au savon pour enlever délicatement le produit; ne pas utiliser de solvants tels que l'essence. En cas de contact avec les yeux, enlevez les lentilles de contact, s'il y a lieu. Rincer à l'eau froide pendant plusieurs minutes et consulter un médecin. En cas d'inhalation de gaz ou de vapeurs, transporter la personne à l'air frais. Si les symptômes sont graves ou persistent, consulter un médecin. En cas d'ingestion, rincer la bouche et boire ensuite beaucoup d'eau. Appeler un centre antipoison ou un médecin. NE PAS PROVOQUER LE VOMISSEMENT.

Pour plus d'informations, consulter la fiche signalétique.



Produit	No.	Unité	Code UPC	Code à barres sur cartons	Taille de carton (Larg. x Prof. x Haut.)	Cube / Pds. (m ³ / kg)	Qté Carton	Qté palettes
Epoxy-Seal PRO Clear	560801	3.78 L kit	0 15944 56081 7	-	31.75 x 18.41 x 22.22	.01 / 5.15	1	60
Epoxy-Seal PRO Armor Gray	521801	3.78 L kit	0 15944 52181 8	-	31.75 x 18.41 x 22.22	.01 / 5.88	1	60
Epoxy-Seal PRO White Base	520801	3.66 L kit	0 15944 52081 1	-	31.75 x 18.41 x 22.22	.01 / 5.72	1	60
Epoxy-Seal PRO Deep Base	540801	3.54 L kit	0 15944 54081 9	-	31.75 x 18.41 x 22.22	.01 / 4.93	1	60



EPOXY-SEAL™ PRO

PREMIUM CONCRETE FLOOR COATING

REVÊTEMENT TRANSPARENTE À HAUTE QUALITÉ POUR PLANCHER

INFORMATION TECHNIQUE

- Finition: Haute brillance
- Teneur mixte en COV < 275 g/L EPA Méthode 24 – Catégorie plancher
- Ratio de mélange (A:B; par volume) 3:1
- Taux d'étalement recommandé:
Millièmes de pouce d'épaisseur humide: Transparent/3.2; Pigmenté/6.4
- Couverture
Transparent: Jusqu'à 46 m² (500 pi²) sur une surface déjà peinte jusqu'à 23 m² (250 pi²) sur une surface nue.
Pigmenté: 23 m² (250 pi.ca.) par 3.78 L (1 gallon), selon la porosité de surface.
- Temps de séchage à 25°C (77°F)

Sec au toucher	4 heures
Recouvrable	4-8 heures (max 24 heures)
Circulation piétonnière légère	24 heures
Circulation automobile	72 heures

TEST ASTM

ASTM D-4366 – Dureté König 75 (Circulation automobile)
ASTM D-4060 – Résistance à l'abrasion (CS-17) 11 mg perte
ASTM D-4541 – Adhérence 600 psi

RÉSISTANCE CHIMIQUE – ASTM D-1308

Antigel (Prestone®): résistant
Eau de Javel (Clorox®): résistant
Chlorure de calcium: résistant
Produits de déglacage: résistant
Détergents: résistant
Essence: résistant
Huiles pour moteur: résistant
Liquide lave-glace: résistant

GARANTIE À VIE, NE S'ÉCAILLE PAS: Ce produit comporte une garantie à vie contre l'écaillage lorsqu'il est appliqué sur du béton nu en suivant les instructions du fabricant, qui comprennent sans s'y limiter, la préparation adéquate de la surface, l'application, le temps de séchage, le moment pour appliquer une couche supplémentaire et un entretien approprié. Cette garantie est non transférable et requiert les reçus d'origine. La garantie contre l'écaillage se limite au remplacement du revêtement pour la surface concernée ou au remboursement du prix d'achat original du produit destiné à couvrir la zone concernée. Convenience Products ne prendra pas en charge la main d'œuvre ou les frais y afférent pour l'enlèvement ou l'application du produit. Communiquez avec notre service technique, tech@seal-krete.com, pour plus de détails sur cette garantie avant d'utiliser votre revêtement. En dehors de la présente, le fabricant / le vendeur ne donne aucune garantie d'aucune sorte, sauf que ce produit est exempt de défaut et est de qualité marchande.

ASSISTANCE TECHNIQUE: Pour de plus amples renseignements sur la préparation des surfaces ou sur l'application, ou pour obtenir la fiche de données de sécurité, appeler au 1-800-323-7357, du lundi au vendredi (entre 8 h et 17 h HNE) ou visiter notre site Web: www.hp.seal-krete.com.

**Le ponçage ou l'élimination de peinture contenant du plomb peut être dangereux. Pour de plus amples renseignements, communiquer avec le centre national de renseignements sur le plomb (National Lead Information Center) au 1-800-424-LEAD ou visiter le site Web: www.epa.gov/lead.*



Convenience Products

306 Gandy Rd., Auburndale, FL 33823 USA

www.seal-krete.com

Questions or comments? e-mail: tech@seal-krete.com

or call 1-800-323-7357

64081-2-072214-SK